一起探索

找線索，配一配

根據線索篩選，找出所有不重複的搭配。

準備：幾張可以做成字卡的廢紙和一支鉛筆。

01 同時符合兩個條件

畫四張卡：大圓、小圓、大三角形、小三角形。
找出又大又圓的圖形。
只有大圓同時符合兩個條件。

02 一頂帽子配一條圍巾

有兩頂帽子和兩條圍巾，每次各選一件。
第一頂帽子配每一條圍巾，第二頂也這樣配。
每頂帽子有兩種搭法，一共有四種。

邊玩邊問

「你能告訴我你怎麼知道的嗎？」孩子可以指圖、排積木、畫圖或口頭說。

自己試試看

找線索，配一配

可以指圖、排一排、畫圖或口頭說。家長可以讀題。

1

圈出小三角形。



2

上衣有條紋和圓點兩件，下身衣物有長褲、短褲和吊帶褲三件。每次各選一件，有幾種搭法？

3

用 1、2、3 三張卡排出所有能組成的兩位數。每個數裡，同一張卡只能用一次。

4

兔子、小熊和小貓各拿一種不同的水果：蘋果、香蕉或梨子。兔子拿蘋果，小熊不拿梨子。小貓拿什麼？

5 · 還想玩再試

從 A、B、C 三種冰淇淋口味中選兩種不同的。先選 A 再選 B，和先選 B 再選 A 算同一組。有幾組？

家長解答

找線索，配一配

這一頁請家長保管。

1 D。它是小三角形，同時符合「小」和「三角形」兩個條件。

2 6 種。兩件上衣各有三種搭法。

3 12、13、21、23、31、32。按十位上的數字分組，檢查有沒有漏掉。

4 梨子。兔子拿了蘋果，小熊只能拿香蕉，所以梨子給小貓。

5 3 組：AB、AC、BC。交換順序還是同一組。

觀察一下

獨立完成、幫忙後完成，還是沒試？指圖、操作和口頭說明都可以。

下次可以試

請孩子固定一樣，再換另一樣。讓孩子說說怎麼檢查有沒有漏掉。